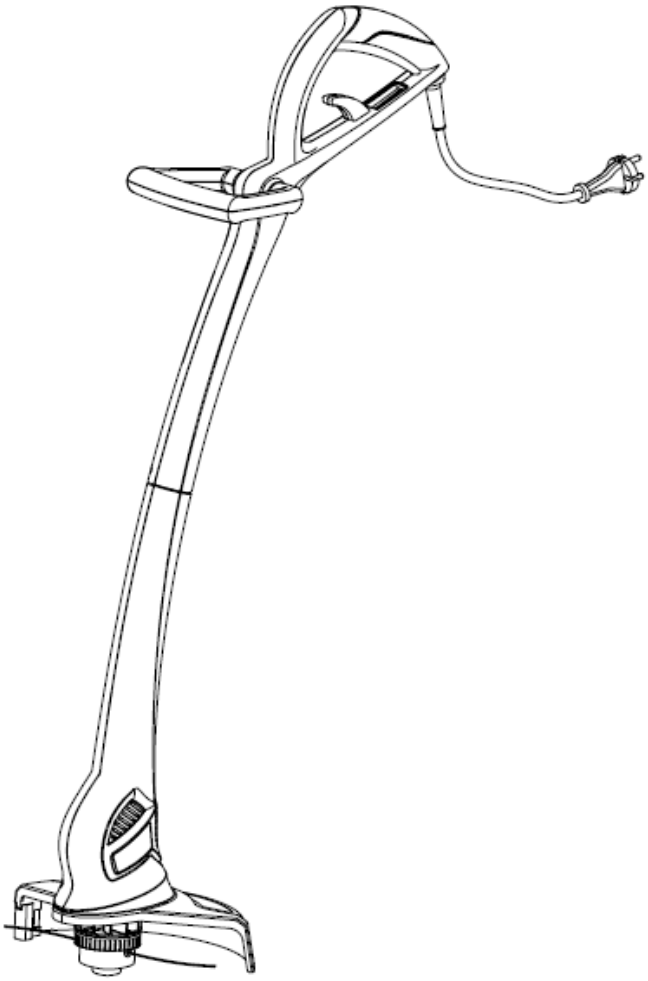
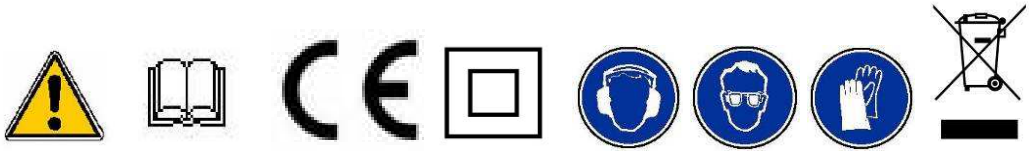
HYUNDAI
PRODUCTOS DE FUERZA

Manual de instrucciones

Bordeadora eléctrica
HYGT5134





Seguridad y funcionamiento
Especificaciones técnicas, instrucciones de seguridad y funcionamiento, mantenimiento, y localización de problemas.
Para su seguridad, por favor lea todas las instrucciones antes de utilizar este producto.

Precaución	Antes de usar nuestra bordeadora, por favor, lea atentamente este manual para entender el uso correcto de la misma. Mantenga este manual a mano.

Importado por: Asistencia Mecánica Integral S.A.
Zufriategui 627 4to. Piso “A”, Vicente López, Argentina
CUIT: 30-70708860-1
Origen: China

WWW.HYUNDAIPOWERPRODUCTS.NET

INDICE

Descripción de los símbolos…….5

Instrucciones generales de seguridad……5

Notas adicionales de seguridad para la bordeadora…..…… 7

Descripción de las piezas de la máquina…….. 8

Especificaciones……9

Ensamblaje……9

Aplicación……11

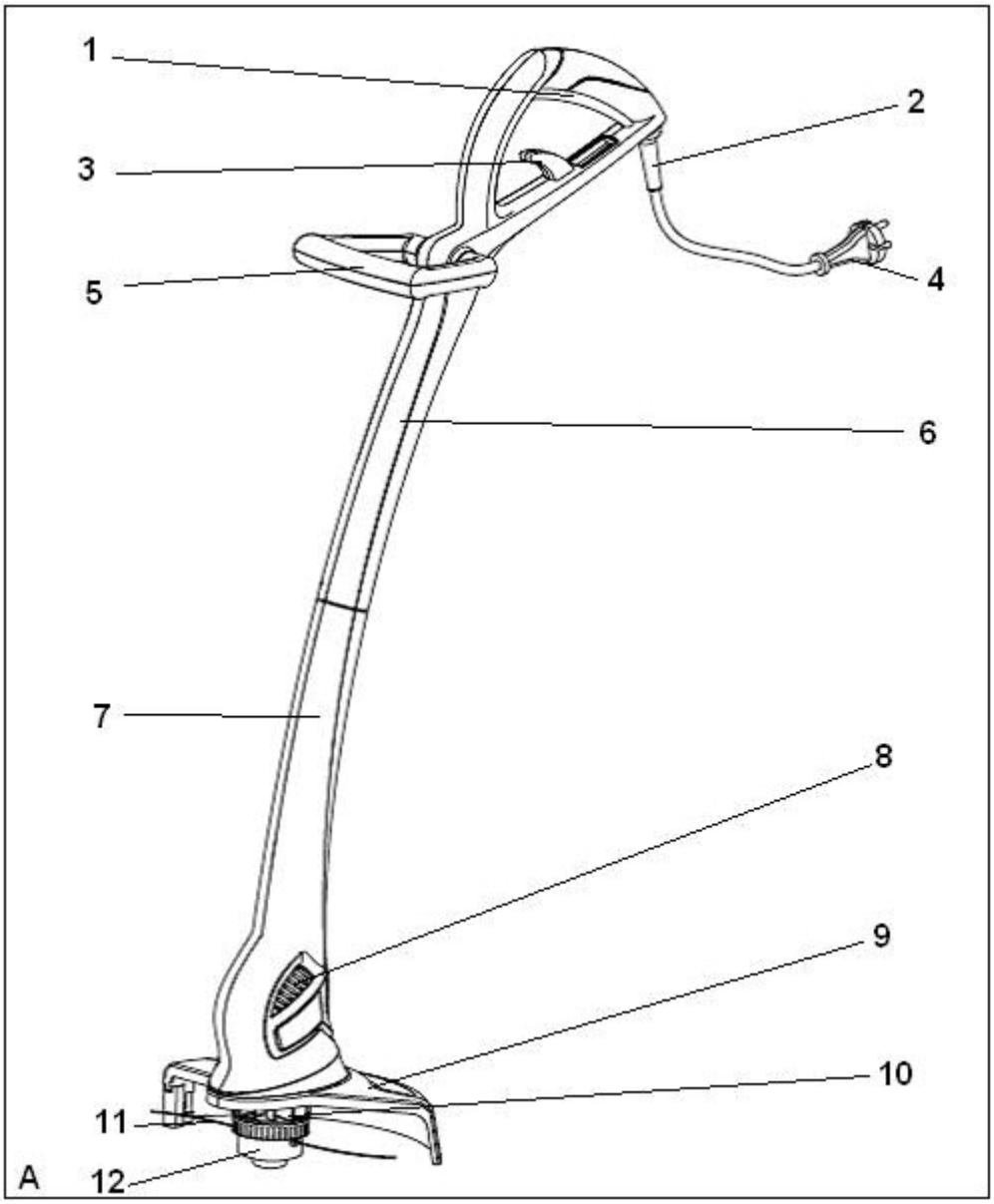
Introducción de la función

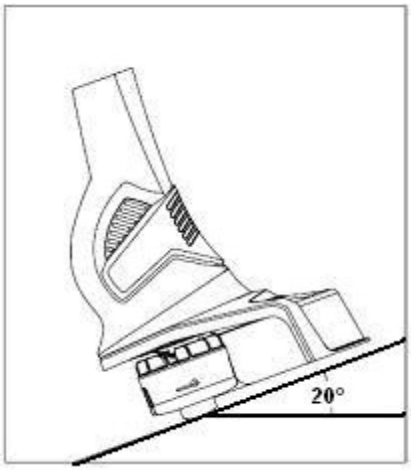
Interruptor de encendido / apagado……..11

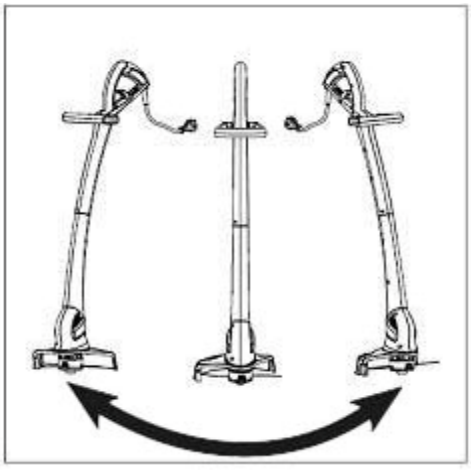
Consejos de trabajo……12

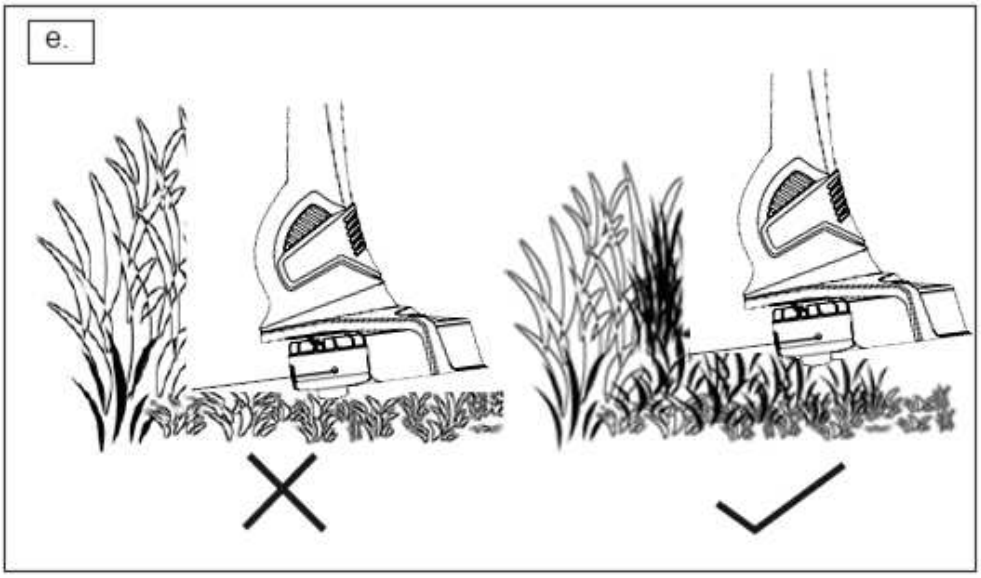
Garantía y servicio……14

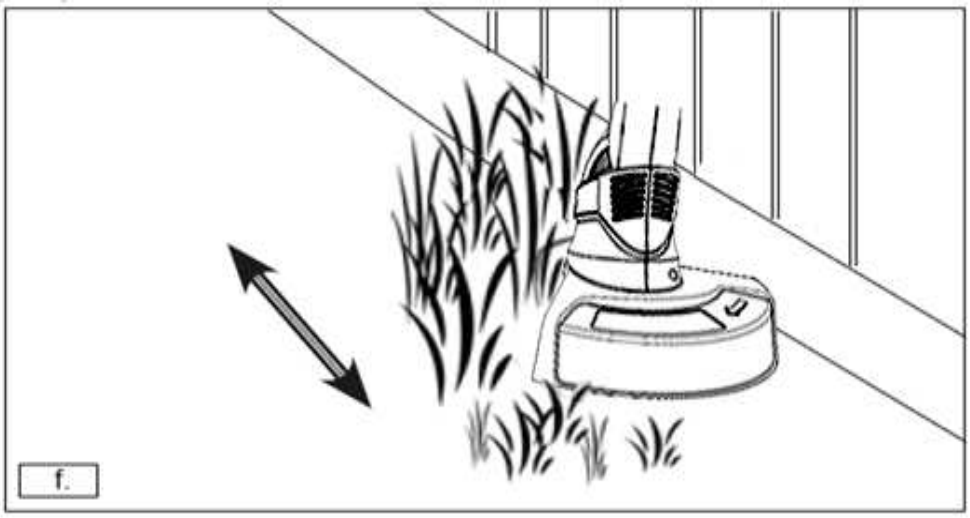
Tabla de solución de problemas…….14


1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
A


20°




e.


f.

Antes de utilizar el producto por primera vez, por favor, asegúrese de leer este manual de instrucciones! Aquí encontrará información sobre cómo utilizar el producto con seguridad y garantizar su larga vida útil. Usted debe prestar atención a todas las instrucciones de seguridad de este documento!

Gracias por haber comprado un producto HYUNDAI.

DESCRIPCIÓN DE LOS SÍMBOLOS

SÍMBOLO	EXPLICACIÓN
	¡Atención! Indica una situación potencialmente peligrosa que, de no evitarse, puede causar la muerte o lesiones graves
	Lea este manual de instrucciones de seguridad y operación y guárdelo en un lugar seguro para referencias futuras.
	Use protección para los ojos.
	No utilizar esta herramienta en la lluvia. Evite el uso en condiciones húmedas.
	Mantenga a los espectadores por lo menos 15 metros de distancia.
	Desconecte el enchufe de la red si el cable está dañado o enredado.
	Tenga cuidado con los objetos lanzados y los espectadores. Mantenga a los espectadores a una distancia segura de la máquina.

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

Este aparato no está diseñado para ser utilizado por personas (incluidos niños) con el entendimiento reducido, o la falta de experiencia y conocimiento, a menos que hayan sido supervisados o instruidos acerca del uso del aparato por una persona responsable de su seguridad.

Los niños deben ser supervisados para asegurarse de que no jueguen con el aparato.

Este producto ofrece numerosas características para hacer su uso más agradable y placentero. Seguridad, rendimiento y fiabilidad han sido la máxima prioridad en el diseño de este producto por lo que es fácil de mantener y operar.

Uso destinado

Esta bordeadora está diseñada para cortar hierba y vegetación similar; y para recortar los bordes de césped en zonas ajardinadas privadas que no son accesibles con una cortadora de césped.
El dispositivo no está permitido para ser utilizado en jardines públicos, parques, centros deportivos o en bordes de carreteras, así como en la agricultura y la silvicultura.
Esta recortadora de césped no está permitida para ser utilizada para cortar o picar:
- Los setos, arbustos y matorrales,
- Flores,

Lea las instrucciones

■ Mantenga el lugar de trabajo limpio y ordenado, áreas de trabajo desordenadas pueden provocar accidentes y lesiones.
■ Considere el entorno en el que está trabajando. No use herramientas eléctricas en lugares húmedos o mojados. Mantenga el área de trabajo bien iluminada. No exponga las herramientas mecánicas a la lluvia o la alta humedad. . No use herramientas eléctricas en presencia de líquidos inflamables o gases.
■ Mantenga a los visitantes lejos del lugar de trabajo. Todos los espectadores, especialmente los niños y personas enfermas deben mantenerse bien lejos de donde usted está trabajando. No deje que otros estén en contacto con el cable de la herramienta o de extensión.
■ Guarde las herramientas en lugares seguros.
■ Cuando no se use la herramienta, debe guardarse en un lugar seco y bajo llave; fuera del alcance de los niños.
■ No fuerce la herramienta. La herramienta hace mejor el trabajo y con mayor seguridad a la velocidad para la que fue diseñada.
■ Utilice la herramienta correcta para el trabajo. No fuerce las pequeñas herramientas y accesorios para hacer el trabajo pesado. Nunca use una herramienta para un fin distinto de aquel para el cual fue destinado.
■ Utilice la vestimenta adecuada. No use ropa suelta o joyas, ya que pueden quedar atrapados en las piezas móviles. Se recomiendan guantes de goma y calzado antideslizante cuando se trabaja al aire libre. Si tienes el cabello largo use una cubierta protectora para el mismo.
■ Use los accesorios de seguridad. Gafas de seguridad y protectores para los oídos deben ser siempre utilizados. Una máscara contra el polvo también es necesaria.
■ No abuse del cable de alimentación. No tire nunca del cable para desconectar la herramienta desde el punto de alimentación. Mantenga el cable alejado del calor, aceite y bordes afilados.
■ Cuide sus herramientas. Mantenga las herramientas limpias para trabajar mejor y más seguro y siga las instrucciones de lubricación y cambio de accesorios. Inspeccione los cables de extensión periódicamente y reemplácelos si están dañados. Mantenga la herramienta de mangos secos, limpios y libres de aceite y grasa.
■ Apague el dispositivo y desconecte el enchufe de la corriente antes de hacer mantenimiento o al cambio de accesorios; o cuando la herramienta no esté en uso.

■ Evite el encendido accidental. Compruebe siempre que el interruptor esté en la posición de apagado antes de enchufar la herramienta a la fuente de alimentación. No enchufe la herramienta con el dedo en el interruptor.
■ Utilice cables de extensión al aire libre. Cuando se utiliza la herramienta, utilice solamente cables de extensión que estén destinados a ser utilizados al aire libre. Se aconseja el uso de un RCD (Dispositivo de corriente residual) cuando se utiliza un cable de extensión en el exterior.
■ Manténgase alerta. Mire lo que está haciendo. Use el sentido común. No utilice una herramienta eléctrica cuando esté cansado.
■ Compruebe si hay piezas dañadas. Antes de usar la herramienta, compruebe que las partes de la misma no estén dañadas. Si una pieza está ligeramente dañada, es importante determinar si puede funcionar apropiadamente y cumplir con su función. Compruebe la alineación de las piezas móviles, relación entre las mismas, rotura de la parte de montaje y cualquier otra condición que pueda afectar el funcionamiento de la herramienta. Un protector u otra pieza que esté dañada debe ser reparada o sustituida por un centro de servicio autorizado a menos que se indique lo contrario en este Manual de instrucciones. Un interruptor defectuoso debe ser reemplazados por un centro de servicio autorizado. No utilice la herramienta si el interruptor no se enciende y apaga de manera correcta.
■ Protección contra descargas eléctricas. Evite el contacto corporal con objetos tales como las tuberías de agua, radiadores, cocinas y refrigeradores.
■ Use sólo piezas aprobadas. Utilizar sólo piezas de repuesto idénticas. Use un centro de servicio autorizado para adaptar las piezas de repuesto.
■ Sea consciente de los efectos nocivos / polvos tóxicos derivados de la hierba de corte, etc., (por ejemplo, fertilizantes, insecticidas).
■ El uso de accesorios inadecuados y accesorios diferentes a los recomendados puede conducir a lesiones personales.
■ Esta herramienta eléctrica está construida de acuerdo con los requisitos de seguridad pertinentes. Sólo los expertos pueden reparar la herramienta eléctrica. De lo contrario, puede poner en peligro su vida.
■ Tensión. Asegúrese que la fuente de alimentación sea la correcta para su máquina. El voltaje de esta máquina se encuentra en la placa de características.

NOTAS ADICIONALES DE SEGURIDAD PARA SU BORDEADORA

■ Durante el montaje tener mucho cuidado al montar la guardia, ya que tiene un filo muy agudo a un lado para cortar el hilo de nylon.
■ No toque el cabezal de corte por encima de la altura de los pies cuando esté en uso.
■ Si el condensador de ajuste comienza a vibrar excesivamente apáguelo inmediatamente y hágalo revisar por un técnico especializado.

PRECAUCIÓN: La cabeza de corte sigue girando por unos segundos después de apagar.

■ Siempre elimine cualquier palo y piedra antes de usar la máquina.

■ Mantenga las manos y los pies alejados de los medios de corte en todo momento y especialmente al poner en marcha el motor.

■ No cruce caminos o senderos de grava durante el funcionamiento del condensador de ajuste.

■ En las laderas empinadas corte transversal a la pendiente, nunca hacia arriba y hacia abajo. Nunca ponga en marcha durante el uso de la cortadora.

■ Nunca ponga una línea de sustitución del metal.

■ Nunca use la cortadora mientras que esté lloviendo o con tiempo húmedo.

■ Utilice la máquina de día o con buena luz artificial. Nunca utilice cuando la visibilidad es mala.

■ No se estire, mantenga un buen equilibrio en todo momento.

■ Tenga cuidado de las lesiones desde cualquier dispositivo preparado para recortar la longitud de la línea de incandescencia. Después de extender la línea de corte nueva siempre devolver la máquina a su posición normal de funcionamiento antes de encenderlo.

■ Asegúrese siempre de que las aberturas de ventilación estén libres de escombros.

■ Si el cable está dañado durante el uso, desconecte el cable de la red inmediatamente.

NO TOQUE EL CABLE ANTES DE DESCONECTAR LA FUENTE.

■ El aparato debe ser suministrado a través de un dispositivo de corriente residual (RCD) con corriente de disparo no superior a 30 mA.

■ No permita que niños o personas no familiarizadas con las instrucciones utilicen la máquina.

DESCRIPCIÓN DE LAS PARTES DE LA MÁQUINA (Fig. A)

1	Interruptor de encendido / apagado	**8**	Enfriamiento de ventilación
2	Cable de la manga	**9**	Protector de seguridad
3	Gancho para el cable	**10**	Ventilador de refrigeración
4	Cable y enchufe	**11**	Carrete
5	Empuñadura adicional	**12**	Cabezal
6	Mango superior del eje	**13**	
7	Mango inferior del eje	**14**	

Datos técnicos

Artículo Número.	HYGT5134
Calificación de tensión de entrada	230-240 V, 50 Hz
Potencia nominal	350W
Velocidad sin carga variable	12000rpm

Ancho de corte	240 mm.
Diámetro de corte de línea.	1.2 mm..
Nivel de presión sonora (LpA)	88 dB(A)
Nivel de potencia acústica (LwA)	94 dB(A)
Peso neto (incluyendo el motor)	2.0 Kg.
Vibraciones	2.7 m/s^2

Compruebe las piezas de entrega

Retire con cuidado la máquina de su embalaje y compruebe que las piezas siguientes estén completas:

- Cortacésped
- Guardia de seguridad
- Tornillos de seguridad de ensamble
- Instrucciones de funcionamiento

Si alguna pieza falta o está dañada, póngase en contacto con su distribuidor.

ENSAMBLAJE

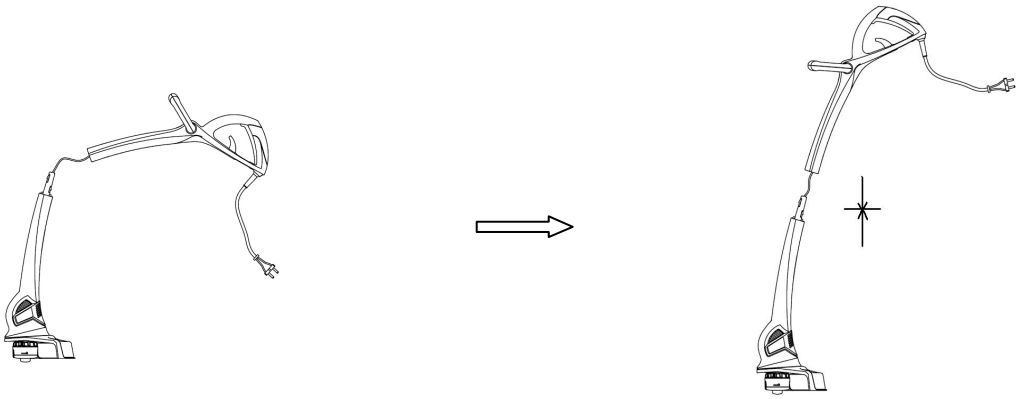
Asesoramiento

Observar la tensión de red correcta: El voltaje de la fuente de energía debe coincidir con la tensión indicada en la placa de la unidad.

Montar la mitad superior y la mitad inferior:

1. Coloque la unidad sobre una superficie plana.

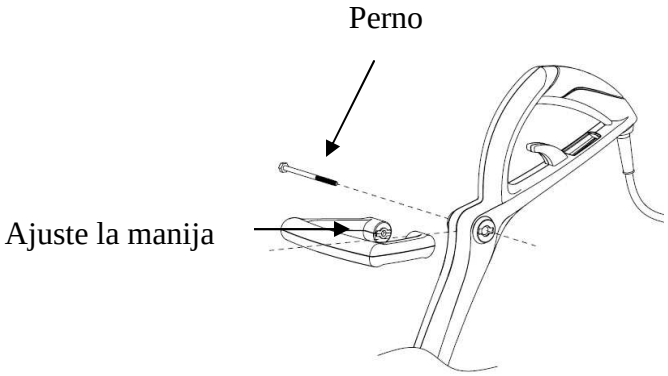
2. Empuje el marco de la mitad superior en el inferior entre sí como el cuadro siguiente, hasta que estén bien conectados.



Instalación de la manija ajustable

3. Empuje la manija ajustable sobre la ubicación de montaje del mango. Vuelva a instalar el perno en el mango. Enrosque la tuerca en el tornillo.

4. Ajuste adelante o hacia atrás a una posición cómoda, apriete el mando de forma segura.



Colocación de la pantalla

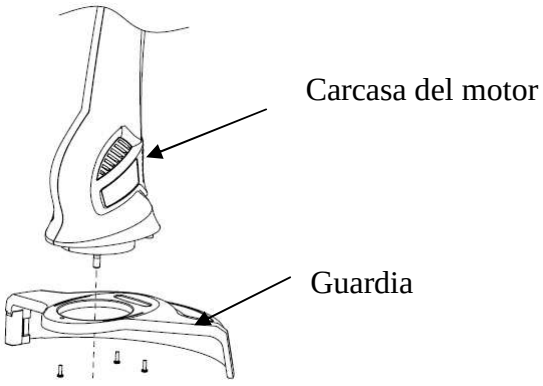
5**. ADVERTENCIA:** El protector debe ser instalado correctamente. La guardia proporciona una protección parcial contra el riesgo de los objetos lanzados al operador y otros.

6. **NOTA:** Si el protector no está correctamente instalado, dará como resultado el daño a la unidad (incluyendo el fallo del motor).

7. Inserte el marco de cobertura en la ranura de la caja del motor.

8. Haga clic en el protector de plástico en el marco de cobertura.

9. Inserte el protector en la caja del motor.



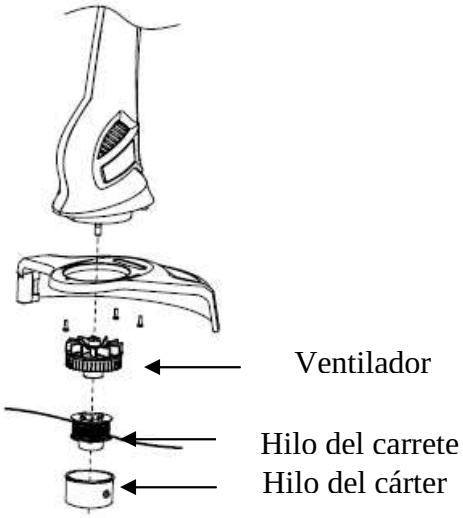
Instalación de la unidad

10. Desconecte el aparato de la fuente de alimentación.

11. Retire la tuerca de plástico.

12. Limpie toda la zona del eje del motor.

13. Reemplace con una cuchilla. . El uso de otros productos podría sobrecargar o dañar la unidad.
14. Vuelva a colocar el anillo de acero.
15. Vuelva a colocar la tuerca de plástico y apriete bien.
16. **Advertencia**: Nunca utilice acero, alambre, cuerda, cadena, etc., que puedan desprenderse y convertirse en un misil peligroso.



APLICACIÓN

La máquina está diseñada para el corte de pasto y malezas bajo los arbustos, así como en las laderas y aristas que no puede ser alcanzada con el cortacésped.
Uso previsto de la operación está relacionado a una temperatura de entre 0 °C y de 45 °C ambiente.

ADVERTENCIA!

Quitar piedras, piezas sueltas de la madera y otros objetos procedentes de la zona de corte. La cuchilla sigue girando por unos segundos después de que el condensador de ajuste sin cuerda está apagado. Permita que el motor y la cuchilla se detengan antes de cambiar de nuevo.
No accione rápidamente el interruptor de apagado y encendido.

INTERRUPTOR DE ENCENDIDO/APAGADO

Para accionar la desmalezadota apriete el interruptor de encendido/apagado; para desactivar suelte el mismo interruptor.

Para aumentar la longitud de la línea

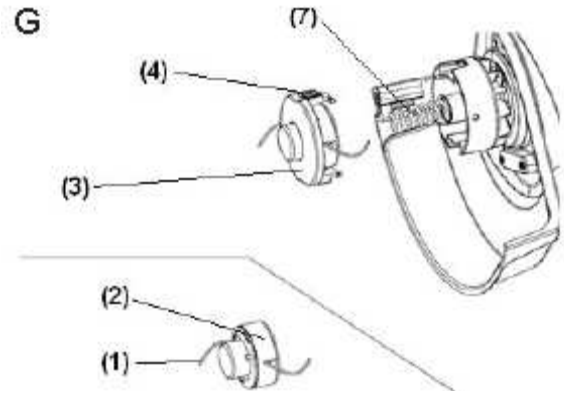
La bordeadora viene con un carrete de línea completa. La línea se desgasta durante el trabajo. Para alimentar en la nueva línea, encender la máquina y presionar la cabeza de la bobina firmemente contra el suelo. La línea será automáticamente liberada por la fuerza centrífuga. La línea de corte puede cortar a la longitud correcta de la hoja en la cubierta de cal.

CONSEJOS DE TRABAJO

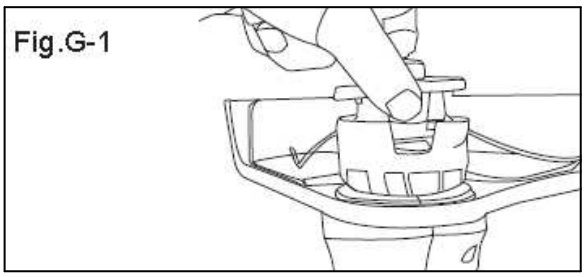
Sustitución de los equipos de carrete (Fig. G)

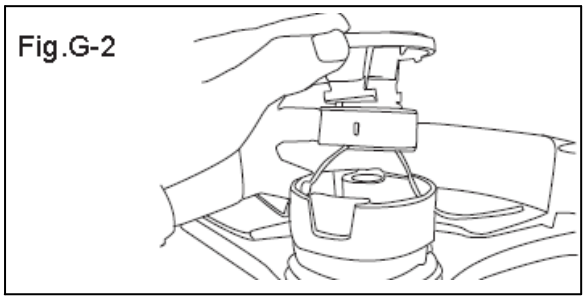
PRIMERO Cómo desmontar el carrete.

1) Desconecte el enchufe de la red



2) Presione al mismo tiempo los dos dispositivos de bloqueo (4) en la tapa de la bobina (3) y retire la cubierta del carrete. (Fig.G-1)

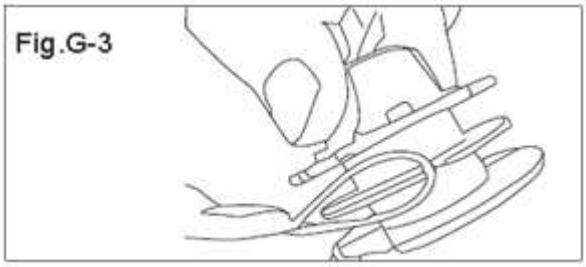


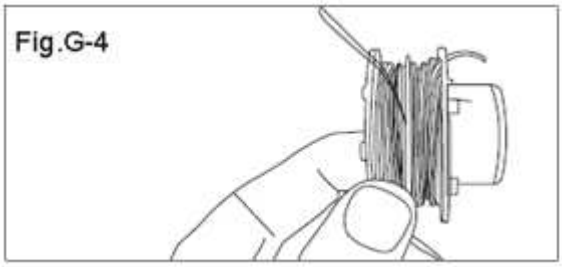


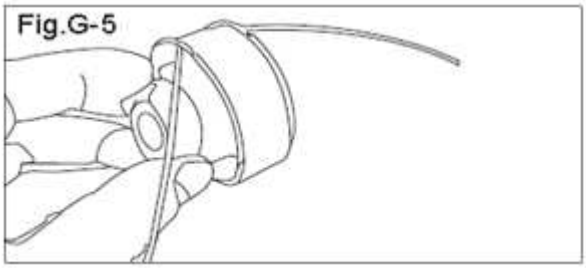
3) Retire el carrete (2) de la tapa de la bobina. (Fig.G-2)
4) Retire el resorte.
5) Limpie los residuos de tierra y hierba.

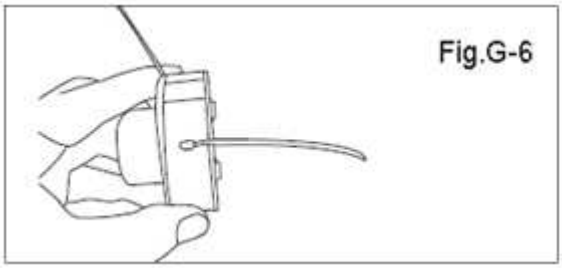
SEGUNDO Como el enrollar la cuerda.

1) Enganche la cuerda en la ranura como se muestra en Fig.G-3.
2) Enrolle la cuerda como se muestra en Fig.G-4 y enganche los dos extremos en las ranuras laterales
3) Coloque firmemente la cubierta del carrete y tire de ellos aprox. 9 cm. (Fig. G-5)
4) Coloque la cuerda en el agujero (Fig.G-6)
5) Prepare para montar el carrete en el condensador de ajuste.

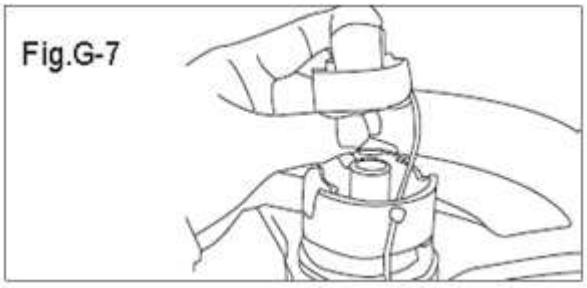


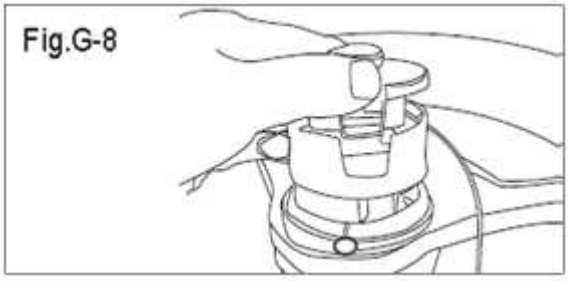






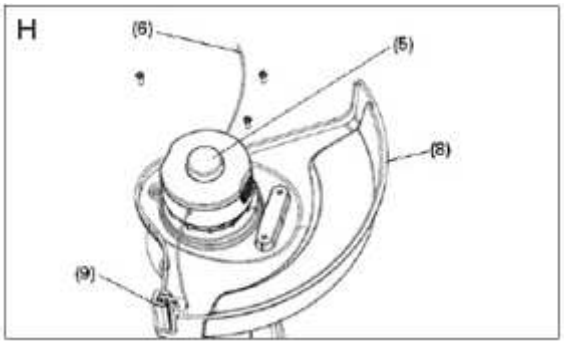
TERCERO Cómo montar el carrete
1) Inserte el resorte en la cubierta y el hilo de la cuerda en el agujero como se muestra en (Fig.G-7)
2) Coloque la tapa de la bobina (3) en el resorte y presione firmemente hacia abajo hasta que los dispositivos de bloqueo (4) de la tapa de la bobina (3) estén en su lugar. (Fig.G-8)





Comprobar la longitud de la línea de nylon de corte (Fig. H)

1) Extraer (6) la línea del borde interior de la guardia exterior (8). Si la línea es muy corta, más de 50 Mm desde el borde interior de la guardia, empuje hacia abajo en el centro del cabezal de corte (5) y al mismo tiempo tire de la línea unos pocos centímetros más allá del borde de la guardia.
2) Quite la etiqueta de corte de la hoja (9).



Corte de césped

1) Mueva la bordeadora a la izquierda y a la derecha, manteniéndola así lejos del cuerpo. El condensador de ajuste puede cortar el pasto de manera eficiente hasta una altura de 15 cm. Cortar la hierba más alta en etapas.
2) Utilice el condensador de ajuste a un ángulo de aproximadamente 20 º con el suelo (Fig. C) y gire la desmalezadota de lado a lado. (Fig. D)

No sobrecargue el corte del condensador de ajuste en pequeñas secciones. Mejorará en gran medida la eficiencia, manteniendo la herramienta circulando a una alta velocidad. (Fig. E)

Recorte de bordes

1) Guíe la cortadora de hierba a lo largo del borde del césped. Evite el contacto con superficies pavimentadas, la piedra de las paredes del jardín, ya que usará la hoja rápidamente.
2) Utilice el borde de la guardia como guía para cortar cerca de vallas y muros, etc. Moviendo la herramienta hacia atrás evitará daños. (Fig. F)

GARANTÍA Y SERVICIO

Después de la fecha de compra, contará de una garantía completa de 1 año que se aplica a defectos de material y producción. Si el producto presenta defectos de material y de producción durante el período de garantía, le garantizamos la reparación gratuita a condición de que el producto ha sido utilizado correctamente y para la finalidad para la que ha sido destinado. Los accesorios no están cubiertos por la garantía.

TABLA DE SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

ADVERTENCIA: Siempre apague el aparato y desconecte de la fuente de alimentación antes de realizar todas las reparaciones recomendadas a continuación, excepto en los recursos que requieren que la unidad esté operando.

PROBLEMA	CAUSA	SOLUCIÓN
El cabezal de corte se detiene o no se enciende cuando el interruptor es presionado	1. Hacinamiento de la cuchilla contra el material a cortar. 2. Falla eléctrica. 3. Lanzamiento del interruptor automático. 4. Escombros parando la cabeza.	1. Permita que la punta de la hoja realice el corte. 2. Comuníquese con su proveedor de servicio autorizado. 3. Revise la caja del interruptor. 4. Elimine los residuos.